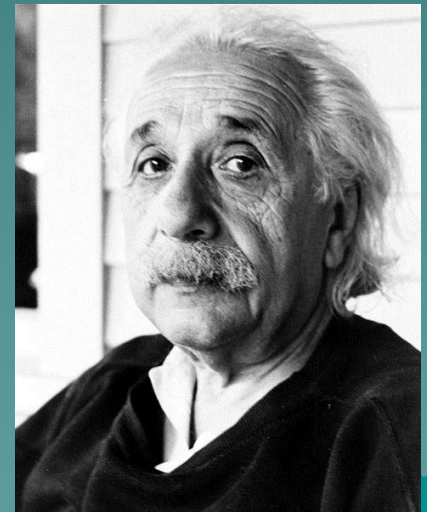


Původ a vývoj člověka

Přírodopis 9.roč.



Živočišní předchůdci člověka

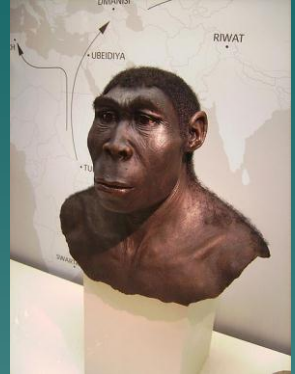
- ◆ žili přibližně před 5 miliony let
- ◆ žili v tropických pralesích
- ◆ živili se dužnatými plody
- ◆ pohybovali se po 4 končetinách

Co je antropologie?


- ♦ Antropologie je věda o původu a vývoji člověka

Opočlověk

- ◆ žil před 500 000 až 300 000 lety
- ◆ měl vzpřímenou postavu
- ◆ žil v lesích a ve stepích
- ◆ ukrýval se v jeskyních a pod skalními převisy
- ◆ používal primitivní nástroje-kameny a větve stromů
- ◆ dorozumíval se neartikulovanou řečí-skřeky



Pračlověk-člověk neandrtálský


- ◆ pračlověk je označován jako neandrtálec podle místa nálezu – v Německu
 - ◆ měřil asi 1,5 metru
 - ◆ měl mohutné čelisti, počet zubů byl stejný jako u dnešních lidí
 - ◆ k lovu a práci používal nástroje z kamene a dřevěné oštěpy
 - ◆ žil v tlupách, dorozumíval se primitivní řečí
- 

Pračlověk-člověk neandrtálský

- ◆ své mrtvé pohřbíval
- ◆ český antropolog Aleš Hrdlička dokázal, že všechno lidstvo prošlo vývojem člověka neandrtálského



Člověk předvěký

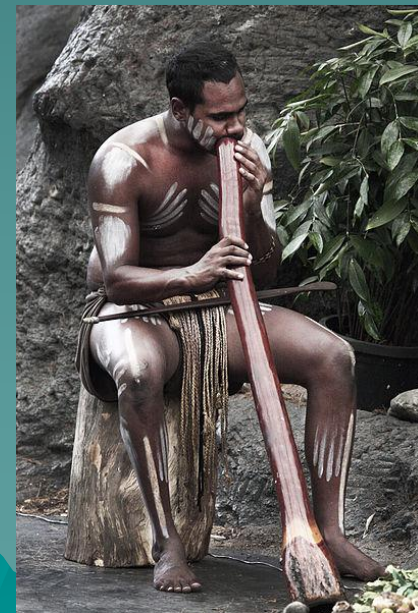
- ◆ nazýval se také člověk kromaňonský podle místa nálezu ve Francii
 - ◆ byl vyšší postavy
 - ◆ vyráběl dokonalé kamenné nástroje
 - ◆ dokázal vyrobit nástroje a ozdobné předměty z kostí, parohů a zubů
 - ◆ na stěnách v jeskyních maloval obrazy a rytiny zvířat
- 

Člověk předvěký



Člověk rozumný

- ◆ vznikl asi před 15 000 lety
- ◆ dochází u něj k rozvoji myšlení, řeči, duševních a tělesných schopností
- ◆ staví si stálá obydlí
- ◆ zdomácňuje si zvířata, vzniká pastevectví a zemědělství
- ◆ začal využívat kovy



Zdroje:

obr.č.1[cit. 2012-09-23]. Dostupné pod licencí Public domain na WWW:

http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Albert_Einstein_in_later_years.jpg

obr. č.2 [cit. 2012-09-23]. Dostupné pod licencí Creative Commons na WWW:

http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Homo_erectus.JPG

obr.č.3 [cit. 2012-09-23]. Dostupné pod licencí Public domain na WWW:

<http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Krapina-Neanderthal-3.JPG>

obr. č.4 [cit. 2012-09-23]. Dostupné pod licencí Creative Commons na WWW:

[http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Cro-magnon -
diorama du Mus%C3%A9e de Pr%C3%A9histoire des gorges du Verdo
n.jpg?uselang=cs](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Cro-magnon_-_diorama_du_Mus%C3%A9e_de_Pr%C3%A9histoire_des_gorges_du_Verdon.jpg?uselang=cs)

obr. č.5 [cit. 2012-09-23]. Dostupné pod licencí Creative Commons na WWW:

http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Australia_Aboriginal_Culture_009.jpg